FLAGON SRF

CHARAKTERISTIKA

Syntetická hydroizolačná membrána na báze mäkčeného PVC s nosnou vložkou z netkaného polyesteru vyrábaná metódou koextrúzie s nakašírovanou polyesterovou geotextíliou 200g/m^2 určená na strešné izolácie. Vyznačuje sa zvýšenou odolnosťou voči UV lúčom (UEAtc) a odolnosťou voči starnutiu. Je vyrábaná v systéme riadenia kvality UNI EN ISO 9001 a UNI EN ISO 14001. Signálna vrstva tvorí minimálne 25% hmotnosti membrány. Aplikáciu membrán FLAGON môžu vykonávať len špecializované firmy autorizované firmou NOVAGLASS s.r.o. Používajte len kompatibilné systémové komponenty a príslušenstvo.

VLASTNOSTI

vysoká odolnosť voči namáhaniu vetrom
vysoká odolnosť voči UV lúčom a starnutiu
vysoká mechanická stabilita
kompatibilná s bituménmi zo spodnej strany
odolnosť voči studeným a teplým cyklom
odolnosť voči prepichnutiu
RAL odtiene

POUŽITIE

mechanicky kotvené strešné systémy - vertikály

Mechanicko - fyzikálne charakteristiky

Parameter	FLAGON SRF 1,2 mm	FLAGON SRF 1,5 mm	FLAGON SRF 2,0 mm	Norma
Hrúbka (mm	1,2	1,5	2,0	UNI EN 1849-2
Hmotnosť (kg/m^2	1,70	2,00	2,60	UNI EN 1849-2
Max.predĺženie pri porušení (%)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	UNI EN 12311-2
Pevnosť v ťahu (N/50 mm^2)	≥1100	≥1100	≥1100	UNI EN 12311-2
Odolnosť voči prerazeniu (mm)	≥450	≥800	≥1000	DIN 16726-5.12
Odolnosť voči roztrhaniu (N)	≥200	≥200	≥200	UNI EN 12310-2
Odolnosť voči nízkym teplotám (°C)	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	UNI EN 495-5
Odolnosť voči hydrostatickému tlaku (6 hodín pri 0,5 Mpa)	vodotesná	vodotesná	vodotesná	UNI EN 1928 metóda B
Rozmerová stálosť po 6 hodinách pri 80°C (%)	≤ ±0,5	≤ ±0,5	≤ ±0,5	UNI EN 1107-2
Odolnosť voči prerastaniu koreňov	odoláva	odoláva	odoláva	DIN 4062
Odolnosť v spojoch voči poškodeniu (N/50mm)	≥150	≥150	≥150	UNI EN 12316-2
Odolnosť voči poveternostnému starnutiu	bez prasklín	bez prasklín	bez prasklín	UNI EN 1297
Odolnosť voči krúpom (m/s)	≥25	≥25	≥25	UNI 13583
Tepelné starnutie v poveternosti 168 dní pri 70°C	≤ - 25	≤ - 25	≤ - 25	UNI EN 1296
Roztrhanie spojov	mimo oblasť zvaru	mimo oblasť zvaru	mimo oblasť zvaru	UNI EN 12317-2
Odolnosť voči nárazu (mm)	10	10	10	UNI EN 12691
Odolnosť voči statickému prepichnutiu (kg)	≥20	≥20	≥20	UNI 12316

VÝROBNÝ PROGRAM				
Hrúbka	1,2 mm	1,5 mm	2,0 mm	
Šírka	1,05 alebo 2,10 mm	1,05 alebo 2,10 mm	1,05 alebo 2,10 mm	
Dĺžka	20 m	20 m	20 m	
Farba	slabo šedá			

Podľa európskej smernice EEC 79/831 výrobok nespadá do kategórie výrobkov obsahujúcich nebezpečné látky. Po uplynutí doby životnosti odporúčame materiál likvidovať v špeciálnom zariadení na likvidáciu TKO alebo spaľovni.

NOVAGLASS HYDROIZOLAČNÉ MATERIÁLY

NOVAGLASS s.r.o.
Stara Vajnorská 27
831 04 Bratislava

tel.: +421.249.309.611
fax: +421.244.635.092
info@novaglass.sk
www.novaglass.sk